

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Schwäbische Alb

Regionale Einheit

6/07 Baaralb und Randen

Standortskundliche Höhenstufe

montan

Höhenverbreitung (Wald)

805 (534 bis 973) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

6,6 (5,8-7,2) Ø Temp. / Jahr [°C]

13,2 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

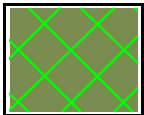
914 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

447 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

* die Klimadaten sind regionalisiert und auf die Regional-Zonale Einheit bezogen

TH

Buchen-Eschen-Wald auf mäßig frischem Tonhang



oliv
h'grüne Schräggitter

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch, selten bis mäßig trocken

in der

Öko-Serie der Tonhänge (im Braunjura)

(In der Regel mehr als 40 cm plastizierter und entkalkter, steinarmen Ton und schluffiger Ton aus Ton- und Tonmergelverwitterung des Braunjura; Oberboden mit schluffigem oder schluffig-tonigem Lehm bis 20/25 cm möglich; flache bis steilere Hänge oft mit unruhigen Geländeformen aufgrund ehemaliger Rutschungen; örtlich auch freier Kalk bis nahe zur Oberfläche)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der Hänge flache bis mäßig steile Hänge, oft Unterhänge und Hangmulden
	Bodentyp	Braunerde-Pelosol, zum Teil schwach pseudovergleyt
	Humusform	Mull
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	latente Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Asarum europaeum-, Ajuga reptans-, Urtica dioica-, (Luzula luzuloides-, Mercurialis perennis-, Silene nutans-, Stachys sylvatica) - Gruppe
	Aufnahmen	4 Vegetationsaufnahmen (2014)
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldgersten-Buchenwald mit Tanne; Waldgersten-Buchenwald mit Tanne (typisch); selten Waldgersten-Buchenwald mit Tanne und Hexenkraut
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Gemeine Esche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Spitzahorn, Weißtanne
	Pionierbaumart(en)	Feldahorn, Mehlbeere, Vogelbeere (Eberesche)

Baumarteneignung		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
	geeignet (g)	Ta	1	2	1	2
	geeignet bis möglich (g/m)	RBu	1	2	1	2
	möglich (m)	Dgl	2	2	2	2
		Es	2	2	1	2
		BAh	2	2	1	2
		Fi	2	2	2	2
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Kie	3	2	1	2
	sonstige Laubbaumarten	SAh, VKir				
	sonstige Nadelbaumarten	-				

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	54,4 ha			
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	gelegentlich/zerstreut (0,39 %)			
	Kartierzeitraum	2010-19	-	78,1 %	
		2000-09	-	17,4 %	
		1970-79	-	4,5 %	

Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_07_montan.pdf
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_07_montan.pdf
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_07_montan.pdf
	Zugehörige Kartierobjekte	10055, 9610, 10003, 7907

Impressum



Forstliche Versuchs- und Forschungsanstalt Baden-Württemberg
 Abt. Waldnaturschutz
 Wonnhaldestr. 4
 79100 Freiburg
 Waldnaturschutz.FVA-BW@Forst.bwl.de

Datenquelle:

© Standortdaten: Landesforstverwaltung BW

Technische Realisierung:

IDaMa GmbH, Freiburg www.idama.de